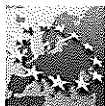




PROVINCIA
D'EUROPA



SETTORE TECNICO

Edilizia Viabilità Ambiente Pianificazione Territoriale Urbanistica

Servizio Edilizia Scolastica e Patrimonio

Via Vittorio Veneto, 2 – 19124 La Spezia

Tel. 0187 742 1

Web: www.provincia.sp.it

e mail provsp.rollam@provincia.sp.it

pec patrimonio.provincia.laspezia@legalmail.it

Fascicolo n.

ID:

Prot. n.

R.P.: M. Rolla

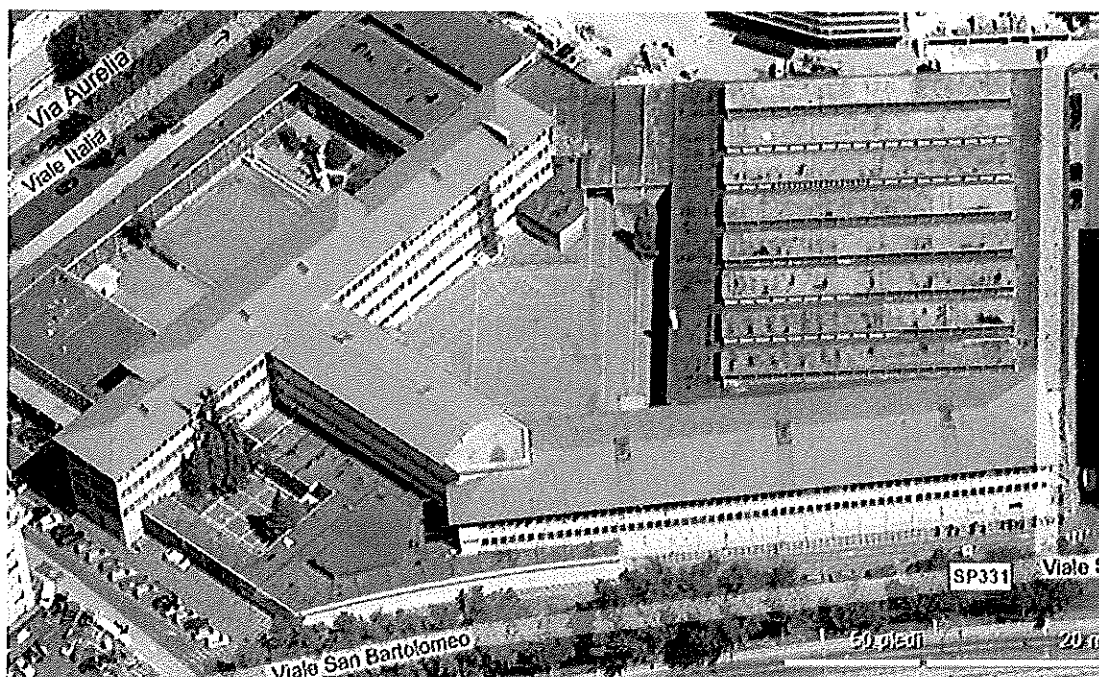
d.e./d.l.: C.Ferraioli

i.t.a.: C.Ferraioli

PROGETTO DI RIFACIMENTO DEI SERVIZI IGIENICI, CON INSERIMENTO BAGNO DISABILI NEGL' ISTITUTI CAPELLINI- SAURO – LA SPEZIA

RELAZIONE GENERALE

Il presente progetto ha ad oggetto i lavori da eseguirsi presso gli Istituti Capellini e Sauro, Viale Italia e Via Doria, La Spezia, identificati al N.C.E.U. al Fg. 39 Map. 57 (destinazione generale secondo P.U.C. art. 24 Servizi pubblici – Zone per l'istruzione medio-superiore di interesse urbano - UI)



L'intervento in oggetto riguarda la ristrutturazione dei servizi igienici degli istituti, con l'inserimento di un servizio igienico disabili per ogni piano.

L'intervento si è reso necessario per dotare gli istituti in questione di almeno un servizio igienico disabili per piano, e si inserisce in un più ampio progetto di riqualificazione dei degli edifici scolastici ed in particolare dei servizi igienici che sono maggiormente soggetti ad usura e incuria.

In particolare i servizi igienici degli edifici in questione, risalenti agli anni sessanta, sono ormai in condizioni di grave degrado, con rivestimenti in parte in fase di distacco, sanitari fatiscenti e infissi mal funzionanti.

Gli impianti di adduzione acqua, ancora in ferro, e di scarico risentono anch'essi del passare degli anni e sono soggetti a continui interventi manutentivi.

Gli interventi in oggetto, hanno per scopo il completo rifacimento dei servizi igienici, con l'asportazione dei rivestimenti, dei pavimenti, delle porte, dei sanitari, e gli impianti di adduzione acqua sanitaria e scarico

La realizzazione di nuovi impianti, con tubazioni multistrato tipo geberit, la realizzazione di nuove linee di scarico, la realizzazione di nuovi intonaci, rivestimenti, pavimenti, la sostituzione di tutte le porte.

Dal punto di vista realizzativo le principali opere saranno le seguenti:

Opere interne

Le tramezze interne saranno realizzate in muratura di mattoni forati 8x25x25, o, dove necessario 12x25x25 debitamente intonacate o in blocchi di gesso cellulare espanso, "Gasbeton" debitamente rasate.

I servizi igienici saranno rivestiti con mattonelle di ceramica per un'altezza di 2.00 m. sugli spigoli vivi non saranno poste mattonelle jolly ma paraspigoli in PVC.

Le pavimentazioni dei bagni e degli spogliatoi, saranno realizzate con mattonelle di gress, tra il rivestimento ed il pavimento verrà posto apposito zoccolino di raccordo;

Impianti

Le tubazioni saranno in polipropilene (rispondente alle prescrizioni della Circolare n.102 del 12.02.78 del Ministero della Sanita') per distribuzioni d'acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni di acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge, ridotto al 30% per installazione all'interno dei locali riscaldati; le tubazioni di scarico in polietilene ad alta densita' fino alla colonna principale di scarico; i sanitari saranno in porcellana vetrificata (vitreous-china) a cacciata con scarico a pavimento, le cassette di cacciata da incasso o da esterno tipo geberit; i lavabi saranno di tipo a

canala in porcellana vetrificata (vitreus-china), completi di rubinetti collegati allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda

Il Progettista

Geom. Claudio Ferraioli

A stylized, handwritten signature in black ink, likely belonging to Claudio Ferraioli, positioned over the printed name.

La Spezia 16/05/2018